遼史

七

志第十二　遼史四十二

開府儀同三司上柱國錄軍國重事中書右丞相監修國史領經筵事都總裁臣脫脫奉

勑修

曆象志上

遼以幽營立國禮樂制度規模日完授曆頒朔二百餘年今奉

詔修遼史體與宋金擬其大明曆不可少也曆書法禁不可得求大明曆元得祖冲之法于外史冲之之法遼曆之所從出也歟

國朝亦甞因之以冲之法筭而至於遼更曆之年以起元

數是蓋遼大明曆遼曆因是固可補然弗之補史貴闕文也外史紀其法司天存其職遼史志是足矣作曆象志

曆

大同元年太宗皇帝自晉汴京收百司僚屬伎術曆象遷于中京遼始有曆先是梁唐仍用唐景福崇玄曆晉天福四年司天監馬重績奏上乙未元曆號調元曆太宗所收于汴是也穆宗應曆十一年司天王白李正等進曆蓋乙未元曆也聖宗統和十二年可汗州刺史賈俊進新曆則大明曆是也高麗所志大遼古今録稱統和十二年始頒

正朔改曆驗矣大明曆本宋祖冲之法具見沈約宋書具如左

宋武帝大明六年祖冲之上甲子元曆法未及施用因名大明曆

上元甲子至宋大明七年癸卯五萬一千九百三十九年筭外

元法五十九萬二千三百六十五

紀法三萬九千四百九十一

章歲三百九十一

章月四千八百三十六

章閏一百四十四　閏法十二

月法十一萬六千三百二十一

日法三千九百三十九

餘數二十萬七千四十四

歲餘九千五百八十九

沒分三百六十萬五千九百五十一

沒法五萬一千七百六十一

周天一千四百四十二萬四千六百六十四

虛分萬四百四十九

行分法二十三

小分法一千七百一十七
通周七十二萬六千八百一十
會周七十一萬七千七百七十七
通法二萬六千三百七十七
差率三十九
推朔術
置入上元年數筭外以章月乗之滿章歲爲積月不盡爲閏餘閏餘二百四十七以上其年有閏以月法乗積月滿日法爲積月不盡爲小餘六旬去積日不盡爲大餘大餘命以甲子筭外所求年天正十一月朔也小餘

千八百四十九以上其月大

求次月

加大餘二十九小餘二千九十餘滿日法從大餘大餘

滿六旬去之命如前次月朔也

求弦望

加朔大餘七小餘千五百七小分一小分滿四從小餘

小餘滿日法從大餘命如前上弦日也又加得望又加

得下弦又加得後月朔也

推閏術

以閏餘減章歲餘滿閏法得一月命以天正筭外閏所

在也閏有進退以無中氣爲正

推二十四氣

置入上元年數筭外以餘數乘之滿紀法爲積日不盡爲小餘六旬去積日不盡爲大餘大餘命以甲子筭外天正十一月冬至日也

求次氣

加大餘十五小餘八千六百二十六小分五小分滿六從小餘滿紀法從大餘命如前次氣日也

求土王用事

加冬至大餘二十七小餘萬五千五百二十八季月土

用事日也又加大餘九十一小餘萬二千二百七十次土用事日也

推沒術

以九十乘冬至小餘以減沒分淵沒法爲日不盡爲日餘命日以冬至筭外沒日也

求次沒

加日六十九日餘三萬四千四百四十二餘淵沒法從日次沒日也日餘盡爲滅

推日所在度術

以紀法乘朔積日爲度實周天去之餘淵紀法爲積度

不盡爲度餘命以虛一次宿除之筭外天正十一月朔夜半日所在度也

求次月

大月加度三十小月加度二十九入虛去度分

求行分

以小分法除度餘所得爲行分不盡爲小分小分滿法從行分行分滿法從度

求次日

加一度入虛去行分六小分百四十七

推月所在度術

以朔小餘乘百二十四爲度餘又以朔小餘乘八百六十爲微分微分滿月法從度度餘滿紀法爲度以減朔夜半日所在則月所在度

求次月

大月加度三十五度餘三萬一千八百三十四微分七萬七千九百六十七小月加度二十二度餘萬七千二百六十一微分六萬三千七百三十六入虛去度也

遲疾曆

月行度	損益率	盈縮積分	差法
一日十四 行分十三	益七十	盈初	五千三百四

日	損益	盈縮	
二日十四 十一	益六十五	盈百八十四萬二千三百一十六	五千二百七十
三日十四 八	益五十七	盈三百五十五萬七百六	五千二百一十九
四日十四 四	益四十七	盈五百五萬八千三百八	五千一百五十一
五日十三 二十一	益三十四	盈六百二十九萬七千八百五十七	五千六十六
六日十三 十七	益二十二	盈七百二十萬二千六百九十一	四千九百八十一
七日十三 十一	益六	盈七百七十七萬二千七百二十一	四千八百七十九
八日十三 五	損九	盈七百九十四萬九百五十二	四千七百七十七
九日十二 二十二	損二十四	盈七百七十萬七千四百一十五	四千六百七十五
十日十二 十六	損三十九	盈七百七萬二千一百	四千五百七十三
十一日十二 十一	損五十二	盈六百三萬五千七	四千四百八十八

日	損益	盈縮	
十二日十二 八	損 六十	盈 四百六十六萬三千一百	四千四百三十七
十三日十二 六	損 六十五	盈 三百九萬三百三	四千四百三
十四日十二 四	損 七十	盈 百三十八萬三千五百八十	四千三百六十九
十五日十二 五	益 六十七	縮 四十五萬七千六十九	四千三百八十六
十六日十二 七	益 六十二	縮 二百二十三萬七百五十五	四千四百二十
十七日十二 十	益 五十五	縮 三百八十七萬五十四	四千四百七十一
十八日十二 十四	益 四十四	縮 五百三十一萬九千三百八十五	四千五百二十九
十九日十二 十九	益 三十二	縮 六百四十八萬四百四	四千六百二十四
二十日十三	益 十九	縮 七百三十一萬六千六百八	
二十一日十三 七	益 四	縮 七百八十一萬七千九百九十六	四千八百一十一

二十二日十三 十二	損十一		縮七百九十一萬七千六百七	四千九百一十三
二十三日十三 十九	損三十七		縮七百六十一萬五千四百四十	五千一十五
二十四日十四 一	損三十九		縮六百九十萬一千四百九十五	五千一百
二十五日十四 十六	損五十二		縮五百八十七萬一千七百三十五	五千一百八十五
二十六日十四 十	損六十二		縮四百四十九萬九千一百五十九	五千二百五十三
二十七日十四 十二	損六十七		縮二百八十五萬七千七百三十二	五千二百八十七
二十八日十四 十	損七十四		縮百八萬二千三百七十九	五千三百三十一

推入遲疾曆術以通法乘朔積日爲通實通周去之餘滿通法爲日不盡爲日餘命日筭外天正十一月朔夜半入曆日也

求次月

大月加二日小月加一日日餘皆萬一千七百四十六

曆滿二十七日日餘萬四千六百三十一則去之

求次日

加一日求日所在定度以夜半入曆日餘乘損益率以

損益盈縮積分如差率而一所得滿紀法爲度不盡爲

度餘以盈加縮減平行度及餘爲定度益之或滿法損

之或不足以紀法進退求度行分如上法求次日如所

入遲疾加之虧去分如上法

陰陽曆

	損益率	兼數
一日	益十六	初
二日	益十五	十六
三日	益十四	三十一
四日	益十二	四十五
五日	益九	五十七
六日	益五	六十六
七日	益一	七十一
八日	損二	七十二
九日	損六	七十

十日	損十	六十四
十一日	損十三	五十四
十二日	損十五	四十一
十三日	損十六	二十六
十四日	損十六	十

推入陰陽曆術置通實以會周去之不滿交數二十五萬八千八百八十八半爲朔入陽曆分各去之爲朔入陰曆分各滿通法得一日不盡爲日餘命日筭外天正十一月朔夜半入曆日也

求次月

大月加二日小月加一日日餘皆二萬七百七十九曆滿十三日日餘萬五千九百八十七半則去之陽竟入陰陰竟入陽

求次日

加一日求朔望差以二千二十九乘朔小餘滿三百三爲日餘不盡倍之爲小分則朔差數也加一十四日日餘二萬一百八十六小分百二十五小分滿六百六從日餘日餘滿通法爲日即望差數也又加之後月朔也

求合朔月食

置朔望夜半入陰陽曆及餘有半者去之置小分三百

三以差數加之小分滿六百六從日餘日餘滿通法從日日滿一曆去之命日筭外則朔望加時入曆也朔望加時入曆一日日餘四千一百九十八小分四百二十八以下十二日日餘萬一千七百八十八小分四百八十一以上朔則交會望則月食

求合朔月食定大小餘

合差數日餘加夜半入遲疾曆餘日餘滿通法從日則朔望加時入曆也以入曆餘乘損益率以損益盈縮積分如差法而一以盈減縮加本朔望小餘爲定小餘益之或滿法損之或不足以日法進退日

求合朔月食加時

以十二乘定小餘滿日法得一辰命以子筭外加時所在辰也有餘者四之滿日法得一爲少二爲半三爲太又有餘者三之滿日法得一爲強以強并少爲少強并半爲半強并太爲太強得二者爲少弱以并太爲一辰弱以前辰名之

求月去日道度

置入陰陽曆餘乘損益率如通法而一以損益兼數爲定定數十二而一爲度不盡三而一爲少半太又不盡者一爲強二爲少弱則月去日道數也陽曆在表陰曆在裏

測景漏刻中星數

二十四氣	日中景	晝漏刻	夜漏刻	昏中星度	明中星度
冬至	一丈三尺	四十五	五十五	八十二十一行分二	二百八十二八行分
小寒	一丈二尺四寸三分	四十五六	五十四四	八十四	二百八十二六
大寒	一丈一尺二寸	四十六七	五十三二	八十六一	二百八十六
立春	九尺八寸	四十八四	五十一六	八十九三	二百七十七三
雨水	八尺一寸七分	五十五	四十九五	九十三	二百七十三七
驚蟄	六尺六寸七分	五十二九	四十七一	九十一	二百六十八十二
春分	五尺三寸七分	五十五五	四十四五	百二三	二百六十四三
清明	四尺二寸五分	五十八一	四十一九	百六二五	二百五十九八

穀雨	二尺二寸六分	六十四	三十九六	百十一三	二百五十四四
立夏	二尺五寸三分	六十二四	三十七六	百十四十八	二百五十七
小滿	一尺九寸九分	六十三九	二十六一	百十七十二	二百四十八六十
芒種	一尺六寸九分	六十四八	二十五二	百十九四	二百四十七三
夏至	一尺五寸	六十五	三十五	百十九十二	二百四十六七十
小暑	一尺六寸九分	六十四分	三十五一	百十九四	二百四十七一
大暑	一尺九寸九分	六十三九	三十六一	百十七十二	二百四十八七十
立秋	二尺五寸三分	六十二四	三十七六	百十四十八	二百五十二十
處暑	三尺二寸六分	六十四	三十九六	百十一二	二百五十四四
白露	四尺二寸五分	五十八一	四十一九	百六二十一	二百五十九八

秋分	五尺三寸七分	五十五 五	四十四 五	一百二 三	二百六十四 三
寒露	六尺六寸七分	五十二 九	四十七 一	九十七 九	二百六十八 十三
霜降	八尺一寸七分	五十 五	四十九 五	九十三	二百七十三 七
立冬	九尺八寸	四十八 四	五十一 六	八十九 三	二百七十七 三
小雪	一丈一尺二寸	四十六 七	五十三 三	八十六 一	二百八十六
大雪	一丈二尺四寸三分	四十五 六	五十四 四	八十四	二百八十二 六

求昏明中星

各以度數如夜半日所在則中星度

推五星術

木率千五百七十五萬三千八十二

火率三千八十萬四千一百九十六
土率千四百九十三萬三百五十四
金率二千三百六萬一十四
水率四百五十七萬六千二百四

推五星術

置度實各以率去之餘以減率其餘如紀法而一爲入歲日不盡爲日餘命以天正朔筭外星合日

求星合度

以入歲日及餘從天正朔日積度及餘滿紀法從度滿三百六十餘度分則去之命以虛一筭外星合所在度也

求星見日

以術伏日及餘加星合日及餘餘滿紀法從日命如前見日也

求星見度

以術伏度及餘加星合度及餘餘滿紀法從度入虛去度分命如前星見度也

行五星法

以小分法除度餘所得爲行分不盡爲小分及日加所行分滿法從度留者因前逆則減之伏不盡度從行入虛去行分六小分百四十七逆行出虛則加之

木星

初與日合伏十六日日餘萬七千八百三十二行二度度餘三萬七千五百四晨見東方從日行四分百一十二日行十九度十一分留二十八日逆日行三分八十六日退十一度五分又留一十八日從日行四分百一十五日夕伏西方日度餘如初一終三百九十八日日餘五萬五千六百六十四行三十三度度餘二萬五千二百一十五

火星

初與日合伏二十七日日餘六百八行五十五度度餘二萬八千八百六十五晨見東方從疾日行十七分九十二

日行六十八度小遲日行十四分九十二日行五十六度大遲日行九分九十二日行三十六度留十日逆日行六分六十四日退十六度十六分又留十日從遲日行九分九十二日小疾日行十四分九十二日大疾日行十七分九十二日夕伏西方日度餘如初一終七百八十日日餘千二百一十六行四百一十四度度餘三萬二百五十八除一周定行四十九度度餘萬九千八百九

土星

初與日合伏十七日日餘千三百七十八行一度度餘萬九千三百三十三晨見東方行順日行二分八十四

日行七度七分留三十三日行遲日行一分百一十日退四度十八分又留三十三日從日行二分八十四日夕伏西方日度餘如初一終三百七十八日日餘二千七百五十六行十二度度餘三萬一千七百九十八

金星

初與日合伏三十九日日餘三萬八千一百二十六行四十九度度餘三萬八千一百二十六夕見西方從疾日行一度五分九十二日行百十二度小遲日行一度四分九十二日行百八度大遲日行十七分四十五日行二十三度六分留九日遲日行十六分九日退六度

六分夕伏西方伏五日退五度而與日合又五日退五
度而晨見東方逆日行十六分九日留九日從日遲日
行十七分四十五日小疾日行一度四分九十二日大
疾日行一度五分九十二日晨伏東方日度餘如初一
終五百八十三日日餘三萬六千七百六十一行星如之
除一周定行二百十八度度餘二萬六千三百一十三合
二百九十一日日餘三萬八千一百二十六行星亦如之
水星
初與日合伏十四日日餘三萬七千一百一十五行三
十度度餘三萬七千一百一十五夕見西方從疾日行

一度六分二十三日行二十九度遲日行二十分八日行六度二十二分留二日遲日行十一分二日退二十一分夕伏西方伏八日退八度而與日合又八日退八度晨見東方逆日行十一分二日留二日從遲日行二十分八日疾日行一度六分二十三日晨伏東方日度餘如初一終百一十五日日餘三萬四千七百三十九行星如之一合五十七日日餘三萬七千一百一十五行星亦如之

上元之歲歲在甲子天正甲子朔夜半冬至日月五星聚于虛度之初陰陽遲疾並自此始

梁武帝天監三年冲之子暅上疏論何承天曆乖謬不可用九年正月詔用祖冲之所造甲子元曆頒朔陳氏因梁亦用祖冲之曆至遼聖宗以賈俊所進新曆因宋大明舊號行之金曰重修大明曆傳至
皇元亦曰重修大明曆及攺授時曆別立司天監存肄之每歲甲子冬至重修其法書在太史院禁莫得聞

志第十二

志第十三　　遼史四十三

開府儀同三司上柱國録軍國重事中書右丞相監修國史領經筵事都總裁臣脫脫奉

勑修

曆象志中

閏考

月度不足是生朔虛天行有餘是爲氣盈盈虛相縣歲月乃殊積殊而差寒暑互易百穀不成庶政不明聖人驗以斗柄準以歲星爰立閏法信治百官是故閏正而月正月正而歲正歲月既正須令考績無有不時國史正歲年以叙事莫重於此遼始徼曆梁唐入晉之後奄有帝制乙未

大明曆法再變穆宗應曆六年周用顯德欽天曆十年宋用建隆應天曆景宗乾亨四年宋用乾元曆聖宗統和十九年宋用儀天曆太平元年宋用崇天曆道宗清寧十年宋用明天曆大康元年宋用奉元曆大安七年宋用觀天曆天祚皇帝乾統六年宋用紀元曆五代曆三變宋凡八變遼終始再變曆法不齊故定朔置閏時有不同覽者惑焉作閏考

年（首闕五閏）	太祖神冊五年	天贊年	太宗闕閏天顯三年
正			
二			
三			
四		梁閏	
五			
六	閏 耶律儼 陳大任		
七			
八			閏 儼
九			
十			
十一			
十二			

六年	九年	十一年	會同二年
	閏儼大任唐		
閏儼唐			閏儼大任晉
		閏儼大任唐	

缺闕 七年	大同九年	穆宗 缺闕 應曆三年	五年
	閭儀大任 高麗十年七月		
			閭儀大任
閭儀大任			

八年	十一年	十三年	十六年
	閏儀大任宋		
閏儀大任			
			閏儀大任宋
		宋閏	

十九年	景宗保寧四年	六年	九年
	閏 儼 大任 宋		
宋閏			
			宋閏
		宋閏	

乾亨二年	四年	聖宗統和三年	六年
閭巖大任宋			
			閭巖大任
		宋閭	
	宋閭		

九年	十一年	十四年	十七年
閏儼大任宋	高麗誤當在九年		
			宋閏
		閏大任宋	
	宋閏高麗		

十九年	二十二年	二十五年	二十八年
			宋閻
		宋閻	
	閻大任宋		
閻儼大任			
宋閻異			

開泰元年	四年	七年	九年
			閏儼
		宋閏	
	宋閏		
宋閏			
			宋閏異

太平三年	六年	九年	十一年
		宋閏	
	宋閏		
閏儼宋			
			閏儼大任宋高麗

興宗重熙三年	六年	八年	十一年
	閏儼宋		
宋閏			
			閏儼宋
		閏儼宋高麗	

十四年	十七年	十九年	二十二年
	閏儼 宋 高麗		
閏儼 宋			
			閏儼 宋
		閏儼 宋 高麗	

清寧二年	四年	七年	十年
閏儀宋			
			宋閏
		宋閏	
	閏儀宋		

咸雍三年	五年	八年	大康元年
宋閏			
			閏儼大任宋
		閏儷宋	
	閏大任宋		

三年宋閏來年正月異	六年	九年	大安四年
		閏儼大任宋	
	宋閏		
閏儼			閏儼大任宋高麗

七年	十年	壽昌三年	五年
		宋閏	
	閏大任宋		
宋閏			
			閏儼大任宋

天祚乾統二年	五年	七年	十年
	宋閏		
閏 儼 大任 宋			
			閏 儼 大任
			宋閏 異
		宋閏	

天慶三年	六年	八年	保大元年
	閏儼大任宋		
閏嚴大任宋			
			宋閏
		閏儼大任宋	

四年

宋閏儼
太在

志第十三

志第十四　遼史四十四

開府儀同三司上柱國録軍國重事中書右丞相監修國史領經筵事都總裁臣脫脫奉

勅修

曆象志下

朔考

古者太史掌正歲年以叙事國史以事繫日以日月時繫年時月不正則叙事不一故二史合爲一官頒曆授時必大一統遼漢周宋併行夏時各自爲曆國史閏朔頗有異同遼初用乙未元曆本何承天元嘉曆法後用大明曆本祖冲之甲子元曆法承天日食晦朏一章必七閏冲之日

必食朔或四年一閏用乙未曆漢周多同用大明曆則閏
與宋異國史叙事甲子不殊閏朔多異以此故也耶律儼
紀以大明法追正乙未月朔又與陳大任紀時或牴牾稽
古君子往往惑之用五代職方考志契丹州軍例作朔考
法殊曰異傳訛曰誤遼史不書國儼大任偏見並見各各
他史以國冠朔並見注于后

年	太祖	元年	二年
孟月朔	丁未耶律儼		乙亥儼
仲月朔	梁丁丑		
季月朔			梁壬申

四年	五年	六年
梁壬辰 戊子儼	戊戌儼 壬午儼	丙戌儼
	梁甲申	
	梁辛巳	

七年				八年				九年			
							甲子儳	甲辰儳	癸酉儳	辛丑儳	己巳儳
甲戌儳								甲戌儳	壬寅儳	庚午儳	
								甲辰儳	壬申儳 梁庚寅誤	庚子儳	戊辰儳

十年				十一年				神冊元年			
戊戌儀	丁卯儀	丙申儀	甲子儀	壬辰儀		庚申儀	戊子儀	丙辰儀	乙酉儀	甲寅儀	癸未儀
								戊戌儀		癸未儀	壬子儀
					庚寅儀			乙卯儀	甲申儀		壬戌儀

二年				三年				四年			
辛亥儼	己卯儼	戊申儼	丁丑儼	乙亥儼	癸卯儼	壬申儼	辛丑儼	庚午儼	戊戌儼	丙寅儼	乙未儼
庚辰儼		戊寅儼		甲辰儼	癸酉儼			己亥儼	丁卯儼	乙未儼	
庚戌儼	戊寅儼			甲戌			庚子				

閏六月庚申儀 大任 五年				六年				天贊元年			
甲子儀	癸巳儀	庚寅儀	己未儀	戊子儀	丁卯儀誤作丁亥	甲申儀	癸丑儀 大任				
	壬戌儀誤當作壬辰	己未儀 梁乙未誤	戊午儀誤當作戊子	戊午儀	丙戌儀 大任 誤當作丙辰		壬午儀				
癸亥儀 梁 誤當作癸巳	辛亥儀誤當作辛酉	己丑儀 大任		丁亥儀誤當作丁巳	己卯儀 大任						

二年	三年	四年
辛未 儼 梁 大任	丙寅 儼	唐癸亥
	唐己巳 乙未 儼	
庚午 儼 唐	丙申 儼	

天顯元年

丁亥 儀 大任

唐乙酉

唐癸丑

唐壬午

唐壬子

二年

己卯 唐 儀

三年

閏八月癸亥 儀

戊申 儀

丙子 儀

甲辰 儀

壬寅 儀 大任癸卯巽

丁丑 唐 儀

乙巳 儀

癸酉 儀

壬申 儀

丁未 唐 儀

甲戌 儀

癸酉 儀

壬寅 儀

壬申儼 大任 辛丑儼 辛未儼

四年

庚子儼 己巳唐儼 戊戌儼

戊辰儼 丁丑儼 丁卯儼 大任

丙申儼 丙寅儼 丙申儼

丙寅儼 乙未儼 乙丑儼

甲午儼 甲子儼 癸巳唐儼

五年

壬戌儼 壬辰儼 辛酉儼

辛卯儼 庚申唐儼 庚寅儼

閏五月戊子

庚申儼 己丑儼 己未儼

六年 儼唐

己丑儼 戊午儼 丁巳儼

丙戌儼 丙辰儼 乙酉儼

乙卯儼 甲申唐儼 甲寅唐儼

癸未儀　癸丑儀　癸未儀
癸丑儀　壬午儀　大任　壬子儀
七年　辛巳儀　大任　庚戌儀　庚辰儀
己酉儀　己卯儀　戊申儀
戊寅儀　丁未儀　丁丑儀
丁未儀　丙子儀　丙午儀
八年　乙亥儀
甲辰儀　癸酉儀　癸卯儀　大任己巳巽
閏正月壬寅　壬申儀唐　辛未儀　辛丑儀
唐　庚午儀　庚子儀　庚午儀
九年　己亥儀　己巳儀　戊戌儀
戊辰儀　丁酉儀　丁卯儀

十年				十一年 閏十月丙辰 儼 唐 大任				十二年			
丙申儼	乙丑儼	癸巳儼	壬戌儼	辛卯儼	己未儼	丁亥儼	丙辰儼	甲寅儼 晉 二日乙卯 大任乙卯	癸未儼	辛亥儼	庚辰儼
丙寅儼	甲午儼 大任		壬辰儼	庚申儼	己丑儼	丁巳儼	丙戌儼	甲申儼	壬子儼	辛巳儼	庚戌儼
乙未儼	甲子儼	癸巳儼	壬戌儼	庚寅儼 大任		丁亥儼	乙酉儼	甲寅儼	壬午儼	庚戌儼	己卯儼

會同元年				二年 閏七月儀 大任晉				三年			
戊申儀 晉同 大任巳酉畢	戊寅儀 大任	丙午儀	甲戌儀	癸卯儀	壬申儀 晉	庚子儀	戊戌儀	丁卯儀	丙申儀	甲子儀	癸巳儀
戊寅儀	丁未儀	乙亥儀	甲辰儀	癸酉儀	壬寅儀	己亥儀	戊辰儀	丁酉儀	丙寅儀	甲午儀	壬戌儀
戊申儀	丙子儀 大任	乙巳儀	甲戌儀	癸卯儀	辛未儀	己巳儀	丁酉儀	丁卯儀	乙未儀	癸亥儀	壬辰儀

年	第一格	第二格	第三格
四年	辛酉儼	辛卯儼	辛酉儼
	庚寅儼	庚申儼	庚寅儼
	己未儼	戊子儼	戊午儼
	丁亥儼	丁巳儼	丙戌儼
閏三月甲申	丙辰儼	乙酉儼	乙卯儼
五年	甲寅儼 晉 大任	甲申儼	癸丑儼 大任
	癸未儼	壬子儼	壬午儼
	辛亥儼	辛巳儼	庚戌儼
	庚辰儼	己酉儼	己卯儼 大任
	戊申儼	戊寅儼	丁未儼
	丁丑儼	丁未 陳儼	丙子儼
	丙午儼	乙亥儼	乙巳儼

七年 閏十二月己巳 儼 晉 大任				八年				九年			
甲戌 儼	癸卯 儼	辛未 儼	庚子 儼	戊戌 儼	丙寅 儼	乙未 儼	甲子 儼	癸巳 儼	辛酉 儼 大任	己丑 儼	戊午 儼
甲辰 儼 大任	壬申 儼	辛丑 儼	庚午 儼	戊辰 儼	丙申 儼	甲子 儼 晉	甲午 儼	壬戌 儼 晉	庚寅 儼	己未 儼	戊子 儼 大任
癸酉 儼 大任	辛丑 儼	庚午 儼 晉	己卯 儼 誤當作己亥	丁酉 儼	乙丑 儼	甲午 儼	癸亥 儼	壬辰 儼	庚申 儼	戊子 儼	丁巳 儼

大同元年 九月改天祿元年

丁亥 儼大任

丙辰 儼大任

丁巳 儼大任

壬午 儼大任

丙戌 儼大任

甲寅 儼大任

壬子 儼大任

世宗天祿二年

庚辰 儼大任

漢戊申

漢戊寅

三年

漢乙巳

漢癸酉

辛丑 儼大任

四年				五年 九月改元應曆				穆宗應曆		二年	
				癸亥 儼大任		辛酉 儼大任		戊午 儼大任	丙戌 儼大任		甲申 儼大任
			漢甲子		壬戌 儼大任	丙辰 儼誤當作庚寅			丙辰 儼大任		癸丑 儼 大任
戊戌 儼大任		乙丑 儼大任			辛卯 儼大任	庚申 儼大任		周丁巳	周乙酉	甲寅 儼大任	癸未 儼大任

三年	四年	五年 閏九月 儀大任
壬午 周儀 大任	周丙子	辛未 儀 大任
辛亥 儀 大任	丙午 儀 大任	庚子 周儀 大任；乙未 儀 大任
庚申 儀 大任		乙丑 儀 大任

六年	七年	八年 閏七月庚戌 儼大任
	戊午 儼 大任	
		周辛巳
己未 儼 大任	丙辰 儼 大任	周壬午

九年				十年				十一年 閏三月甲子 宋大任			
				宋辛丑	宋庚午	己亥 宋儼	宋丁亥	宋丙申	癸巳 宋儼 大任	宋壬戌	宋辛卯
	乙巳 周儼 大任	甲戌 儼 大任		宋辛未	宋己亥	戊辰 宋儼 大任	宋丁酉	宋乙丑	宋癸亥	宋壬辰	宋辛酉
	乙亥 儼 大任			宋庚子	宋己巳	宋戊戌	宋丙寅	宋乙未	宋癸巳	宋壬戌	宋庚寅

年	一	二	三
十二年	宋庚申	己丑 儳 宋 大任	宋戊午
	宋戊子	丁巳 儳 宋戊午異	宋丁亥
	宋丙辰	宋丙戌	宋丙辰
	宋乙酉	宋乙卯	宋乙酉
十三年 宋閏十二月己酉	宋甲寅	宋甲申	癸丑 儳 宋 大任
	宋壬午	宋壬子	宋辛巳
	辛亥 儳 宋 大任	宋庚辰	庚戌 儳 宋 大任
	宋己卯	宋己酉	宋己卯
十四年	戊寅 儳 宋 大任	宋戊申	宋丁丑
	宋丁未	宋丙子	丙午 儳 宋乙巳異 大任
	宋甲戌	宋甲辰	宋甲戌
	宋癸卯	宋癸酉	宋癸卯

十五年				十六年 閏八月壬戌 宋大任				十七年			
宋癸酉	宋辛丑	宋己巳	宋丁酉	丁卯 宋儼 大任	宋丙申	宋甲子	宋辛酉	庚寅 宋儼 大任	宋己未	宋戊子	宋丙辰
壬寅 宋儼 大任	宋辛未	宋戊戌	宋丁卯	宋丙申	宋乙丑	宋癸巳	宋辛卯	宋庚申	宋己丑	宋丁巳	宋乙酉
宋壬申	宋庚子	宋戊辰	宋丁酉	宋丙寅	宋甲午	宋壬辰	宋辛酉	宋庚寅	宋戊午	丙戌 宋大任	宋乙卯

十八年				宋閏五月丁未 十九年				景宗 保寧 二年			
乙酉 宋儀 大任	癸丑 宋大任	宋壬午	辛亥 宋儀 大任 庚戌巽	己卯 宋儀 大任	戊申 宋儀 大任	宋丙午	宋乙亥	宋癸卯	宋辛未	宋庚子	宋己巳
宋甲寅	宋癸未	宋壬子	宋庚辰	己酉 宋儀 大任 戊申巽	宋丁丑	宋丙子	甲辰 宋儀 大任	宋壬申	宋辛丑	宋庚午	宋己亥
甲申 宋儀 大任 乙酉巽	宋癸丑	宋辛巳	宋己酉	宋戊寅	丙子 宋儀 大任	宋乙巳	宋甲戌	宋壬寅	宋庚午	宋己亥	宋己巳

年			
三年	宋戊戌	宋丁卯	宋丙申
	宋丙寅	宋乙未	宋乙丑
	宋甲午	甲子 宋儼 大任	宋甲午
	宋癸亥	宋癸巳	癸亥 宋儼 大任
四年 宋閏二月辛卯	宋壬辰	宋壬戌	庚申 宋儼 大任
	庚寅 宋儼 大任	宋己未	宋戊子
	宋戊午	宋戊子	宋丁巳
	丁亥 宋儼 大任	宋丁巳	宋丙戌
五年	宋丙辰	宋丙戌	乙卯 宋儼 大任
	宋甲申	宋癸丑	宋癸未
	宋壬子	宋壬午	宋壬子
	宋辛巳	辛亥 宋儼 大任	宋辛巳

年	一	二	三
六年 宋閏十月己巳	宋庚戌	宋庚辰	宋庚戌
	宋己卯	宋戊申	宋戊寅
	丁未 宋儼 大任	宋丙子	宋丙午
	乙亥 宋儼 大任	宋乙亥	宋甲辰
七年	甲戌 宋儼 大任	宋甲辰	宋癸酉
	宋癸卯	宋壬申	宋壬寅
	宋辛未	宋庚子	宋庚午
	宋己亥	宋己巳	宋己亥
八年	宋戊辰	宋戊戌	宋戊辰
	宋丁卯	宋丁酉	宋丙申
	宋乙未	宋乙丑	甲子 宋儼 大任
	宋癸亥	宋癸巳	宋癸亥

年	一	二	三
九年 宋閏七月庚寅	宋壬戌	宋壬辰	宋壬戌
	宋辛卯	宋辛酉	宋辛卯
	庚申 宋儼	宋己未	宋己丑
	宋戊午	丁亥 宋儼 大任	宋丁巳
十年	宋丙戌	宋丙辰	宋乙酉
	宋乙卯	宋乙酉	宋甲寅
	宋甲申	癸丑 宋儼 大任	宋癸未
	癸丑 宋儼 大任	宋癸未	宋壬子
乾亨元年	宋辛巳	宋辛亥	宋庚辰
	宋己酉	己卯 宋儼 大任	宋己酉
	宋戊寅	宋戊申	宋丁丑
	宋丁未	宋丁丑	宋丙午

	二年（宋閏二月甲辰）	三年	四年（宋閏十一月戊子）
1	丙子 宋儀 大任	宋庚子	宋甲午
2	宋甲戌	宋戊辰	宋壬戌
3	宋癸卯	宋丙申	
4	辛未 宋儀 大任	宋乙丑	己未 宋儀 大任
5	宋乙巳	宋己巳	
6	宋癸卯	宋丁酉	
7	宋壬申	宋乙丑	宋庚申
8	庚子 宋儀 大任	宋乙未	宋己丑
9	宋甲戌		
10	宋癸酉		
11	宋壬寅	宋乙未	宋己丑
12	庚午 宋儀 大任	宋甲子	戊午 宋儀 大任

年	欄	上	中	下
五年（是歲改統和元年）	1	戊午 儀 宋	戊子 儀 大任丁亥異 宋	宋丁巳
	2	丙戌 儀 宋 大任	丙辰 儀 宋	乙酉 儀 宋 大任
	3	甲寅 儀 大任乙卯異 宋	甲申 儀 大任	癸丑 儀 宋 大任
	4	癸未 儀 大任	壬子 儀 大任 宋	壬午 儀 宋 大任
聖宗統和二年	5	壬子 儀 宋	壬午 儀	辛亥 儀 大任庚戌異 宋
	6	辛巳 儀	庚戌 儀	庚辰 儀 大任己卯異 宋
	7	己酉 儀	戊寅 儀	戊申 儀 宋 大任
	8	丁丑 儀 宋戊寅異	丁未 儀 宋	
三年（宋閏九月壬申）	9	丙午 儀 大任甲戌異 宋	丙子 儀 宋乙亥異	乙巳 儀 宋
	10	乙亥 儀 大任甲戌異 宋	乙巳 儀 宋甲辰異	甲戌 儀 大任癸酉異 宋
	11	甲辰 儀 宋	癸酉 儀 宋 大任	壬寅
	12	辛丑	辛未	庚子 儀 宋

四年				五年				閏五月丙戌 宋大任	六年		
庚午 儀 宋	己亥 宋 大任	宋戊辰	丙申 儀 宋 大任	甲子 儀 宋	癸巳 儀 宋 大任	壬戌	宋庚寅	己未 儀 宋	丁亥	乙酉	宋甲寅
己亥 儀 宋 庚子異	戊辰 儀 宋	丁酉 儀 宋 大任丙申異	乙丑 儀 宋 大任丙寅異	甲午 儀 宋	壬戌 儀 宋 癸亥異	宋辛卯	宋庚申	戊子 儀 宋 己丑異	丁巳 儀 宋 丙辰異	乙卯	甲申 儀 宋
己巳 儀 宋 大任	戊戌 儀 宋	丙寅 儀 宋	丁酉 儀誤 宋 乙未異	癸亥 儀 宋 大任	壬辰 儀 宋	宋辛酉	宋庚寅	戊午 儀 宋	丙辰 儀 宋	乙酉 儀 宋	甲寅 儀 宋

七年				八年				閏二月辛未 儀宋 九年			
癸未 儀宋 大任	辛亥 儀宋	宋己卯	宋己酉	宋戊寅	丙午 儀宋	宋甲戌	宋癸卯	宋壬申	宋庚午	宋戊戌	宋丙寅
壬子 儀宋	庚辰 大任 宋	宋己酉	宋戊寅	丁未 儀宋	宋乙亥	宋癸卯	宋壬申	宋辛丑	宋己亥	宋丁卯	宋丙申
壬午 儀宋 大任	庚戌	宋己卯	宋戊申	宋丙子	宋甲辰	宋癸酉	宋壬寅	庚子 儀宋	宋己巳	宋丁酉	宋丙寅

十年				十一年			宋閏十月甲申	十二年			
宋丙申	宋甲子	宋壬辰	庚申 儀誤 宋辛酉	宋庚寅	宋己未	宋丁亥	甲申 儀誤 宋乙卯	癸丑 儀大任 宋甲寅異	宋壬午	辛亥 儀大任 宋	宋己卯
乙丑 儀 宋	甲午 儀	宋壬戌	宋辛卯	宋己未	宋戊子	宋丙辰	宋甲寅	宋癸未	宋壬子	庚辰 儀大任 宋	戊申 儀大任 宋
宋乙未	宋癸亥	宋壬辰	宋庚申	宋己丑	宋戊午	宋丙戌	宋甲申	宋癸丑	辛巳 儀 宋壬午異	宋庚戌	戊寅 儀大任 宋

十三年				十四年 閏七月己巳儼大任宋				十五年			
宋戊申	宋丙子	己巳 儼大任宋	宋甲戌	宋壬寅	宋辛未	宋巳亥	宋戊戌	宋丙寅	乙未 儼大任宋	宋癸亥	壬辰 儼大任宋
丁丑 儼大任宋	宋丙午	宋乙亥	宋癸卯 高麗	宋壬申	宋辛丑	宋巳亥	宋丁卯	丙申 儼大任宋	甲子 儼大任宋	宋癸巳	壬戌 儼大任宋
宋丁未	丙子 儼大任宋	宋甲辰	宋癸酉	宋辛丑	宋庚午	宋戊辰	宋丁酉	乙丑 儼大任宋	宋癸巳	宋癸亥	宋壬辰

年	上	中	下
	宋辛酉	宋庚寅	宋庚申
十六年	宋巳丑	宋戊午	戊子 儼 大任 宋
	丁巳 儼 大任 宋	丁亥 儼 大任 宋	丁巳 儼 大任 宋
	宋丙戌	宋丙辰	丙戌 儼 大任 宋
宋劉三百甲申	乙卯 儼 大任 宋丙辰異	宋乙酉	宋甲寅
十七年	宋癸丑	宋壬午	宋壬子
	宋辛丑	宋辛亥	庚辰 儼 大任 宋
	宋庚戌	宋庚辰	宋庚戌
十八年	宋巳卯	宋巳酉	宋戊寅
	宋戊申	宋丁丑	宋丙午
	宋丙子	宋乙巳	乙亥 儼 大任 宋
	宋甲辰	甲戌 儼 大任 宋	宋甲辰

年	一	二	三	四
十九年 宋閏十二月戊辰	宋甲戌	宋壬寅	庚午 宋儼大任	宋己亥
	宋癸卯	宋壬申	宋庚子	宋戊辰
	宋壬申	宋辛丑	己巳 宋儼大任	宋戊戌
二十年	宋丁酉	丙寅 宋儼大任	甲午 宋儼大任	癸亥 宋儼大任
	宋丁卯	宋丙申	甲子 宋儼大任	宋壬辰
	宋丁酉	宋乙丑	癸巳 宋儼大任	宋壬戌
二十一年	宋辛卯	宋庚申	宋己丑	丁巳 宋儼大任
	宋辛酉	庚寅 宋儼大任	宋戊午	丁亥 宋儼大任
	宋辛卯	宋己未	宋戊子	宋丙辰

年	上	中	下
二十二年 閏九月壬子 儼宋大任	宋丙戌	乙卯 儼宋 大任	宋乙酉
	宋甲寅	宋甲申	宋甲寅
	宋癸未	宋癸丑	宋壬午
	宋辛巳	宋辛亥	庚辰 儼宋 大任
二十三年	宋庚戌	宋己卯	宋己酉
	宋戊寅	戊申 儼宋 大任	宋丁丑
	宋丁未	宋丁丑	宋丙午
	丙子 儼宋 大任	乙巳	宋乙亥
二十四年	宋甲辰	宋甲戌	宋癸卯
	宋壬申	壬寅 儼宋 大任	宋辛未
	辛丑 儼宋 大任	宋辛未	宋庚子
	庚午 儼宋	宋庚子	宋己巳

年	上	中	下
二十五年（宋閏五月丙寅）	宋己亥	宋戊辰	宋戊戌
	宋丁卯	宋丙申	宋乙未
	宋乙丑	宋甲午	宋甲子
	宋甲午	宋甲子	宋癸巳
二十六年	宋癸亥	宋壬辰	宋壬戌
	辛卯 儼 宋 大任	庚申 儼 宋	宋庚寅
	宋己未	宋己丑	宋戊午
	戊子 儼 宋	宋戊午	宋丁亥
二十七年	宋丁巳	宋丁亥	宋丙辰
	丙戌 儼 宋 大任	宋乙卯	宋甲申
	甲申 儼誤 宋大任甲寅	宋癸未	宋壬子
	宋壬午	壬子 儼 宋 大任	宋辛巳

宋閏二月辛亥	辛亥 儼 大任 宋	宋辛巳	宋庚辰
二十八年	宋庚戌	己卯 儼 大任 宋 乙卯誤	宋戊申
	宋戊寅	宋丁未	宋丙子
	丙午 儼 大任 宋	宋丙子	宋乙巳
	乙亥 儼 大任 宋	宋乙巳	宋甲戌
二十九年	宋甲辰	甲戌 儼 大任 宋	宋癸卯
	宋壬申	宋壬寅	宋辛未
	宋庚子	庚午 大任 宋	宋庚子
開泰元年	宋己巳	宋己亥	宋戊辰
	宋戊戌	戊辰 儼 大任 宋	宋丁酉
	宋丁卯	宋丙申	宋丙寅
宋閏十月己丑	宋乙未	甲午 大任 宋	宋甲子

二年				三年				宋閏六月己卯	四年		
宋癸巳	壬戌	辛卯	己未 儼 大任 宋	宋戊子	宋丙辰	乙酉 儼 大任 宋	甲寅 儼 大任 宋	宋壬午	庚戌 儼 大任 宋	宋戊申	宋戊寅
宋癸亥	辛卯 儼 大任 宋	宋庚申	宋己丑	宋丁巳	丙戌 儼 大任 宋乙酉異	甲寅 儼 大任 宋	宋癸未	壬子 儼 大任 宋	宋庚辰	宋戊寅	宋丁未
壬辰 儼 大任 宋	辛酉 儼 大任 宋	宋庚寅	宋戊午	宋丙戌	宋乙卯	宋甲申	宋癸丑	宋辛巳	宋己酉	宋戊申	宋丁丑

年	上	中	下
五年	宋丙午	宋丙子	乙巳 儀 大任 宋
	宋甲戌	宋甲辰	宋甲戌
	宋癸卯	宋壬申	宋壬寅
	宋壬申	宋辛丑	宋辛未
六年	宋辛丑	宋庚午	宋庚子
	宋己巳	戊戌 儀 大任 宋	戊辰 大任 宋
	宋丁酉	宋丙寅	宋丙申
	宋丙寅	宋乙未	宋乙丑
宋閏四月癸巳	宋乙未	乙丑 儀 大任 宋	宋乙未
七年	宋甲子	宋壬戌	宋壬辰
	宋辛酉	宋庚寅	宋庚申
	宋庚寅	宋己未	宋己丑

八年	宋己未	戊子 儼 宋 大任	宋丙辰	宋甲申	宋己丑	宋丁巳	宋乙酉	宋癸丑	宋戊午	宋丙戌	宋甲寅	宋癸未
閏三月壬午 儼 九年	宋癸丑	宋壬午 儼三月以下用此推之	庚戌 儼 宋 大任	宋戊寅	宋癸未	宋辛亥	宋庚辰	宋戊申	宋壬子 以下宋朔同月異	宋辛巳	宋己酉	宋丁丑 宋閏丁未異
太平元年	宋丁丑	宋丙午	甲戌 儼 宋 大任	宋癸卯	宋丙午	宋乙亥	宋甲辰	壬申 儼 宋癸酉異	宋丙子	宋乙巳	宋甲戌	宋壬寅

年			
二年	宋辛未	辛丑 僞宋庚子冀 大任	宋庚午
	宋庚子	宋己巳	宋己亥
	宋戊辰	宋戊戌	宋戊辰
	宋丁酉	宋丁卯	宋丙申
三年 閏九月壬辰 僞宋	宋丙寅 高麗	宋乙未	宋甲子
	宋甲午	宋癸亥	宋癸巳
	宋壬戌	宋壬辰	宋壬戌
	宋辛酉	宋辛卯	宋庚申
四年	宋庚寅	宋己未	戊子 僞宋
	宋戊午	宋丁亥	宋丁巳
	宋丙戌	宋丙辰	宋丙戌
	宋乙卯	宋乙酉	宋乙卯

年	上	中	下
五年	宋甲申	宋甲寅	宋癸未
	宋壬子	宋壬午	宋辛亥
	宋庚辰	宋庚戌	宋庚辰
	宋己酉	宋己卯	宋己酉
宋 六年 閏十二月丙午	宋己卯	宋戊申	宋戊寅
	丁未 宋儼	宋丁丑	宋乙亥
	宋甲辰	宋甲戌	宋甲辰
	宋甲戌	宋癸卯	宋壬申
七年	宋壬寅	宋壬申	宋壬寅
	宋辛未	宋庚子	宋庚午
	宋己亥	宋戊辰	宋戊戌
	宋丁卯	宋丁酉	宋丁卯

八年				九年 宋 閏七月庚寅				十年			
宋丁酉	宋丙寅	宋甲午	宋壬戌	宋辛卯	宋己丑	戊午 （宋儼大任）	丙戌 （宋儼大任）	宋乙卯	宋癸未	宋壬子	宋辛巳
宋丙寅	宋乙未	宋癸亥	宋辛卯	宋庚申	宋己未	丁卯 （宋儼誤丁亥）	乙卯 （宋儼大任）	宋甲申	宋癸丑	宋壬午	宋庚戌
宋丙申	宋甲子	宋壬辰	宋辛酉	宋庚申	宋戊子	宋丙辰	宋乙酉	宋甲寅	宋癸未	宋辛亥	宋己卯

十一年 閏十月乙巳宋儼

宋己酉 宋戊寅 宋戊申

宋丁丑 宋丁未 丁丑宋儼大任

宋丙午 宋庚子誤當作丙子 宋丙午

宋乙亥 宋甲戌 宋癸卯

興宗重熙元年

宋壬申 宋壬寅 壬申宋儼

宋辛丑 宋辛未 宋庚子

宋庚午 宋庚子 宋己巳

宋己亥 宋己巳 宋戊戌

二年

宋戊辰 宋丁酉 宋丙寅

宋丙申 宋乙丑 宋甲午

宋甲子 宋甲午 宋癸亥

宋癸巳 宋癸亥 宋癸巳

三年 宋 閏六月戊午				四年				五年			
宋壬戌	宋庚寅	戊子 宋儼	宋丁巳	宋丙戌	甲寅 宋儼	壬午 宋嚴	宋辛亥	宋庚辰	宋己酉	宋丁丑	宋乙巳
壬辰 宋儼	庚申 宋儼	宋戊午	宋丁亥	宋丙辰	宋甲申	宋壬子	宋辛巳	宋庚戌	宋戊寅	丙午 宋儼	宋乙亥
宋辛酉	宋己丑	宋丁亥	宋丁巳	乙酉 宋儼	癸酉 宋儼 癸丑誤	宋辛巳	宋辛亥	宋庚辰	宋戊申	丙子	宋乙巳

年												
六年 宋 閏四月癸酉	宋甲戌	宋甲辰	辛丑 宋儼	宋己巳	宋甲辰	宋壬寅	宋庚午	宋己亥	宋甲戌	宋壬申	宋庚子	己亥 宋儼誤 宋戊辰
七年	宋戊戌	宋丁卯	宋丙申	甲子 宋儼	宋戊辰	宋丁酉	宋乙丑	宋癸巳	戊戌	宋丙寅	宋甲午	宋癸亥
八年 閏十二月丁亥 宋	宋壬辰	宋辛酉	宋庚寅	宋己未	宋壬戌	宋辛卯	宋庚申	宋戊子	宋壬辰	宋庚申	宋己丑	宋丁巳

年	上	中	下
九年	丙辰 宋儼	宋丙戌	宋乙卯
	宋乙酉	乙卯 儼 宋甲寅異	宋甲申
	宋甲寅	宋癸未	宋癸丑
	癸未 宋儼	宋壬子	宋壬午
十年	宋辛亥	庚辰 宋儼	宋庚戌
	宋己卯	宋己酉	宋戊寅
	宋戊申	宋丁丑	宋丁未
	宋丁丑	宋丁未	宋丙子
十一年 閏九月辛未 宋	宋丙午	宋乙亥	甲辰 宋儼
	甲戌 宋儼	宋癸卯	宋癸酉
	壬寅 宋儼	宋壬申	宋辛丑
	宋辛丑	宋庚午	宋庚子

十二年			
宋庚午	宋戊戌	丙寅 宋儼	宋乙未
宋己亥	宋丁卯	乙未 宋儼 高麗	宋乙丑
宋戊辰	宋丙申	壬申 宋誤乙丑	宋甲午

十三年			
甲子 宋儼	宋壬辰	宋辛酉	宋己丑
宋甲午	壬戌 宋儼	宋庚寅	宋戊午
宋癸亥	宋辛卯	宋己未	宋戊子

十四年 閏五月丙戌 宋			
宋戊午	宋丁亥	甲申 宋儼	宋癸丑
宋戊子	宋丙辰	宋甲寅	壬午 宋儼
宋丁巳	宋乙卯	宋癸未	宋壬子

年	一	二	三	四
十五年	宋壬午	辛亥 宋儼	宋己卯	宋丁未
	宋壬子	宋庚辰	宋戊申	宋丁丑
	宋辛巳	宋庚戌	宋戊寅	宋丙午
十六年	宋丙子	乙巳 宋儼	宋甲戌	宋壬寅
	宋丙午	宋乙亥	宋癸卯	宋辛未
	宋乙亥	宋甲辰	宋壬申	辛丑 宋儼
十七年 閏正月庚子 宋	宋庚午	宋己巳	宋丁酉	宋丙寅
	宋己巳	宋戊戌	宋丁卯	乙未 宋儼
	宋己亥	宋戊辰	宋丙申	宋乙丑

年	上	中	下
十八年	甲午 儼宋 高麗	宋甲子	宋癸巳
	宋癸亥	宋壬辰	宋壬戌
	宋壬辰	宋辛酉	宋辛卯
	宋庚申	宋庚寅	宋庚申
十九年	宋己丑	宋戊午	宋戊子
	宋丁巳	宋丁亥	丙辰 儼宋
閏十年甲寅 宋	丙戌	宋乙卯	宋乙酉
	宋乙卯	宋甲申	宋甲申
二十年	宋癸丑	宋壬午	壬子 儼宋
	宋辛巳	宋庚戌	宋庚辰
	宋己酉	宋己卯	宋己酉
	己卯 儼宋	宋戊申	宋戊寅

二十年				二十一年 閏七月戊辰				二十二年			
宋戊申	宋丙子	甲辰 儼宋	宋癸酉	宋壬寅	宋庚午	宋戊戌	丙申 儼宋	宋丙寅	宋甲午	宋壬戌	宋辛卯
宋丁丑	宋乙巳	癸酉 儼宋	宋壬寅	宋壬申	宋庚子	宋丁酉	宋丙寅	宋乙未	宋甲子	宋壬辰	宋庚申
宋丙午	宋甲戌	宋癸卯	宋壬申	宋辛丑	宋巳巳	宋丁卯	丙申 儼宋	宋乙丑	宋癸巳	宋辛酉	宋庚寅

年			
二十四年	宋庚申	宋己丑	宋己未 麗
	宋己丑	宋戊午	宋戊子
	宋丁巳	宋丙戌	宋丙辰
	宋乙酉	宋乙卯	宋甲申
道宗清寧二年 宋閏三月癸未	宋甲寅	宋癸未	宋癸丑
	宋壬子	宋壬午	宋辛亥
	宋辛巳	宋庚戌	宋庚辰
	宋己酉	宋己卯	戊申 宋嚴
三年	宋戊寅 高麗	宋丁未	宋丁丑
	宋丙午	宋丙子	宋丙午
	宋乙亥	宋乙巳	宋甲戌
	宋甲辰	宋癸酉	宋癸卯

年	第一欄	第二欄	第三欄
	壬申 宋儼	宋壬寅	宋辛未
四年（宋閏十二月丁卯）	宋辛丑	庚午 宋儼	宋庚子
	宋己巳	宋己亥	宋己巳
	戊戌 宋儼	宋戊辰	宋丁酉
五年	宋丙申	宋丙寅	宋乙未
	甲子 儼宋乙丑異	宋甲午	宋癸亥
	宋癸巳	宋癸亥	宋癸巳
	壬子 誤宋壬戌	宋壬辰	宋壬戌
六年	宋辛卯	宋庚申	宋庚寅
	宋己未	戊子 宋儼	戊午 宋儼
	宋丁亥	宋丁巳	宋丁亥
	宋丙辰	宋丙戌	宋丙辰

七年 閏八月辛巳 宋				八年				九年			
宋乙酉	宋甲寅	宋壬午	宋庚辰	宋己酉	宋戊寅	宋丙午	甲戌 宋儼	宋癸卯	宋壬申	宋庚子	戊辰 宋儼
宋乙卯	宋癸未	宋辛亥	宋庚戌	宋己卯	宋丁未	宋乙亥	宋甲辰	宋癸酉	宋壬寅	庚午 宋儼	宋戊戌
宋甲申	壬午 宋儼 宋壬子誤	宋庚戌	宋庚辰	戊申 宋儼	甲子 宋儼 宋丙子誤	宋乙巳	宋甲戌	宋癸卯	宋辛未	宋己亥	宋戊辰

宋十年 閏五月丙寅				咸雍元年				二年			
宋丁酉	宋丁卯	宋甲子	壬辰 儼宋癸巳異	辛酉 儼大任 宋高麗	宋庚寅	宋己未	丁亥 儼大任 宋	宋丙辰	宋甲申	癸丑 儼大任 宋	宋壬午
宋丁卯	宋丙申	宋甲午	宋壬戌	宋辛卯	宋庚申	宋戊子	宋丁巳	宋乙酉	宋甲寅	宋癸未	宋辛亥
宋丁酉	宋乙未	宋癸亥	宋壬辰	宋辛酉	宋己丑	宋戊午	宋丙戌	宋乙卯	宋甲申	壬子 儼大任 宋	宋辛巳

三年 閏二月己卯 宋				四年				五年 閏十二月甲午 宋			
宋庚戌	宋戊申	宋丁丑	宋丙午	甲戌 儀 大任 宋	宋壬寅	宋辛未	宋庚子	宋己巳	宋丁酉	乙丑 儀 大任 宋	宋甲午
宋庚辰	宋戊寅	宋丁未	宋乙亥	甲辰 儀 大任 宋	宋壬申	宋辛丑	宋庚午	宋戊戌	宋丙寅	宋乙未	宋甲子
宋己酉	宋丁未	宋丙子	宋乙巳	宋癸酉	宋辛丑	宋庚午	宋己亥	宋戊辰	宋丙申	宋甲子	宋癸亥

六年				七年				八年 閏七月寄 宋			
宋癸巳	宋辛酉	宋己丑	宋戊午	宋丁亥	宋丙辰	甲申 宋儼 大任	宋壬子	宋辛巳	宋庚戌	宋戊寅	宋丙子
宋癸亥	宋庚寅	宋戊午	宋戊子	宋丁巳	宋乙酉	宋癸丑	宋壬午	宋辛亥	宋庚辰	宋丁丑	宋丙午
宋壬辰	宋庚申	宋戊子	宋丁巳	宋丙戌	宋甲寅	宋壬午	宋辛亥	宋辛巳	宋己酉	宋丙午	宋乙亥

九年				十年				宋大康元年 閏四月壬辰			
宋乙巳	宋甲戌	宋壬寅	宋庚午	宋己亥	宋戊辰	宋丁酉	宋乙丑	宋甲午	宋壬戌	辛酉 宋	宋己丑
宋乙亥	宋癸卯	宋壬申	宋庚子	宋己巳	宋戊戌	宋丙寅	宋乙未	宋癸亥	宋辛酉	庚寅 嚴大任 宋	宋己未
宋甲辰	宋癸酉	宋辛丑	宋庚午	宋戊戌	宋丁卯	宋丙申	宋甲子	宋癸巳	宋辛卯	宋庚申	宋己丑

二年				三年				閏五月丙子 宋 四年			
宋戊午	宋丙戌	宋乙卯	宋甲申	宋壬子	宋庚辰	宋己酉	宋戊寅	宋丁未	宋甲辰	宋癸酉	宋壬寅
宋丁亥	宋丙辰	宋甲申	宋癸丑	壬午 宋儼大任	宋庚戌	宋戊寅	宋戊申	宋丙午	宋甲戌	宋壬寅	宋辛未
宋丙辰	乙酉 宋儼大任	宋甲寅	宋癸未	宋辛亥	己卯	宋戊申	宋丁丑	宋乙亥	宋癸卯	宋壬申	宋辛丑

五年				六年 閏九月庚寅 宋				七年			
宋辛未	宋己亥	宋丁卯	宋丙申	宋乙丑	宋甲午	宋壬戌	己未 巖大任 宋	宋己丑	宋戊午	宋丙戌	宋甲寅
宋庚子	宋戊辰	宋丙申	宋乙丑	宋乙未	癸亥 大任	宋辛卯	己丑 巖大任 宋	宋戊午	宋丁亥	宋乙卯	宋癸未
宋庚午	宋戊戌	宋丙寅	宋乙未	宋甲子	宋壬辰	宋庚申	宋己未	宋戊子	宋丙辰	宋甲申	宋癸丑

八年				九年（宋 閏六月乙亥）				十年			
宋癸未	宋壬子	宋庚辰	宋戊申	宋丁丑	丙午 嚴大任 宋	宋甲辰	宋癸酉	辛丑 嚴大任 宋高麗	宋庚午	宋戊戌	宋丁卯
宋癸丑	宋辛巳	宋庚戌	宋戊寅	宋丁未	宋丙子	宋甲戌	宋壬寅	庚午 嚴 宋	宋己亥	宋戊辰	宋丁酉
宋壬午	辛亥 嚴大任 宋	宋己卯	宋丁未	宋丙子	宋乙巳	癸卯 嚴大任	宋辛未	宋庚子	宋己巳	宋戊戌	宋丙寅

年												
大安元年 缺閏	宋丙申	宋甲子	宋癸巳	宋壬戌	宋乙丑	宋癸巳	宋壬戌	辛卯 高麗宋	宋甲午	宋癸亥	宋壬辰	辛酉
二年	宋庚寅	宋戊子	宋丙辰	己酉 嚴誤宋乙酉	庚申	丁巳 嚴大任宋	宋丙戌	宋庚午 誤當作乙卯	宋戊午	丁亥 嚴大任丙午誤宋	宋丙辰	宋乙酉
三年	宋甲寅	宋壬午	宋庚戌	宋己卯	宋甲申	宋壬子	宋庚辰	宋己酉	宋癸丑	宋辛巳	宋庚戌	宋己卯

四年（閏十二月癸卯 宋）				五年				六年			
宋己酉	宋丁丑	宋乙巳	宋癸酉	宋壬申	宋辛丑	宋己巳	宋丁酉	宋丁卯	宋丙申	宋甲子	宋壬辰
宋戊寅	宋丙午	宋甲戌	宋癸卯	宋壬寅	宋庚午	宋戊戌	丁卯 儼大任 宋	宋丙申	宋乙丑	宋癸巳	宋辛酉
宋戊申	宋丙子	宋甲辰	癸卯 儼誤大任 宋癸酉	宋壬申	宋庚子	宋戊辰	宋丁酉	宋丙寅	宋甲午	宋壬戌	宋辛卯

七年 閏八月丁巳 宋				八年				九年			
宋辛酉	宋庚寅	戊午 宋儼 大任	宋丙辰	宋甲申	宋癸丑	宋壬午	庚戌 宋儼 大任	宋己卯	宋丁未	宋丙子	宋乙巳
宋庚寅	己未 宋儼 大任	宋戊子	宋乙酉	宋甲寅	宋癸未	宋壬子	宋庚辰	宋戊申	宋丁丑	宋丙午	宋乙亥
宋庚申	宋己丑	宋丙戌	宋乙卯	宋甲申	宋癸丑	宋辛巳	宋己酉	宋戊寅	丁未 宋儼 大任	宋丙子	宋甲辰

年	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二
宋 十年 閏四月辛未	宋癸酉	壬寅 宋儼 大任	庚子 宋大任	宋己巳	宋癸卯	宋辛丑	宋庚午	宋己亥	壬申 宋儼	宋庚午	宋己亥	宋戊辰
壽隆 元年	戊戌 宋儼 大任	宋丙寅	宋甲午	宋癸亥	宋丁卯	乙未 宋儼 大任	宋甲子	宋癸巳	宋丙申	宋乙丑	宋癸巳	宋癸亥
二年	宋壬辰	宋庚申	宋戊子	宋丁巳	宋壬戌	宋庚寅	宋戊午	宋丁亥	宋辛卯	宋己未	宋丁亥	宋丁巳

三年 閏二月丙戌 宋				四年				五年 閏九月庚午 宋			
宋丙戌	宋甲申	壬子 大任	宋辛已	宋庚戌	宋己卯	宋丁未	乙亥 宋 儼 大任	宋甲辰	宋癸酉	壬寅 宋 儼 大任	己亥 宋 儼 大任
丙辰 宋 儼 大任	宋甲寅	宋壬午	宋辛亥	宋庚辰	宋戊申	宋丙子	乙巳 宋 儼 在	宋甲戌	宋癸卯	宋辛未	己巳 儼
宋乙卯	宋癸未	宋辛亥	宋辛已	宋庚戌	戊寅 宋 儼 大任	宋丙午	宋乙亥	宋甲辰	宋壬申	宋庚子	宋戊戌

年	一	二	三
六年	宋戊辰	宋戊戌	宋戊辰
	丁酉 儼大任 宋	宋丁卯	宋丙申
	宋丙寅	宋乙未	宋甲子
	宋甲午	宋癸亥	宋癸巳
七年	壬戌 儼大任 宋	壬辰 儼大任 宋	宋壬戌
	宋辛卯	宋辛酉	宋庚寅
	宋庚申	宋庚寅	宋己未
	宋戊子	宋戊午	宋丁亥
天祚 閏六月甲寅	宋丁巳	宋丙戌	宋丙辰
宋	宋乙酉	宋乙卯	宋乙酉
乾統	宋甲申	宋癸丑	宋癸未
二年	宋壬子	宋壬午	宋辛亥

三年				四年				五年 宋閏二月己巳			
宋辛巳	宋己酉	宋戊寅	宋丁未	宋丙子	宋甲辰	宋壬申	宋辛丑	宋庚午	宋戊辰	宋丙申	宋乙丑
宋庚戌	宋己卯	宋丁未	宋丁丑	宋乙巳	宋癸酉	宋壬寅	宋辛未	宋庚子	宋丁酉	宋乙丑	宋乙未
宋庚辰	宋戊申	宋丁丑	宋丙午	宋甲戌	宋壬寅	宋辛未	宋庚子	宋戊戌	宋丙寅	宋乙未	宋甲子

六年

宋甲午
宋甲子
宋癸巳

宋壬戌
宋壬辰
宋辛酉

宋庚寅
宋庚申
宋己丑

宋己未
宋戊子
宋戊午

七年

閏十月癸未

宋

宋戊子
宋戊午
宋丁亥

宋丁巳
宋丙戌
宋丙辰

宋乙酉
宋甲寅
宋甲申

宋癸丑
宋壬子
宋壬午

八年

宋壬子
宋壬午
宋辛亥 高麗

宋辛巳
宋庚戌
宋庚辰

宋己酉
宋戊寅
宋戊申

宋丁丑
宋丁未
宋丙子

九年				十年 閏八月丁酉 宋				天慶元年			
丙午宋大任	宋乙亥	宋甲辰	宋壬申	宋庚子	宋己巳	宋戊戌	宋丙申	宋甲子	宋癸巳	宋壬戌	宋庚寅
宋丙子	宋乙巳	宋癸酉	宋辛丑	宋庚午	宋己亥	宋丁卯	宋乙丑	宋甲午	宋壬戌	宋辛卯	宋庚申
宋乙巳	宋甲戌	宋壬寅	宋辛未	宋己亥	宋戊辰	宋丙寅	宋乙未	宋癸亥	宋壬辰	宋辛酉	宋己丑

年	上	中	下
二年	己未 宋儼 大任	宋戊子	宋戊午
	丁亥 宋儼 大任	宋丁巳	宋丙戌
	宋丙辰	宋乙酉	宋乙卯
	宋乙酉	宋甲寅	宋甲申
三年 閏四月辛亥 宋	宋甲寅	宋癸未	宋壬子
	宋壬午	宋庚辰	宋庚戌
	宋己卯	宋己酉	宋己卯
	宋戊申	宋戊寅	宋戊申
四年	宋戊寅	宋丁未	宋丙子
	宋丙午	宋乙亥	宋甲辰
	宋甲戌	宋癸卯	宋癸酉
	壬寅 宋儼 大任	宋壬申	宋壬寅

五年				六年 宋 閏正月丙申				七年			
宋壬申	宋庚子	宋戊辰	宋丁酉	宋丙寅	宋甲子	宋壬辰	宋辛酉	宋庚寅	宋己未	宋丁亥	乙卯 宋 儼 大任
宋辛丑	宋庚午	宋戊戌	宋丙寅	宋乙丑	宋甲午	宋壬戌	宋庚寅	宋己未	宋戊子	宋丙辰	宋乙酉
宋辛未	乙亥 宋 儼 大任	丁卯 宋 儼 大任	宋丙申	宋乙未	宋癸亥	宋辛卯	宋庚申	宋己丑	宋戊午	宋丙戌	宋甲寅

八年 閏五月庚戌 宋				九年				十年			
宋甲申	宋癸丑	宋辛巳	宋己卯	宋戊申	宋丙子	宋乙巳	甲戌 大任 宋	宋壬寅	宋辛未	宋己亥	宋戊辰
宋癸丑	壬午 嚴 宋	宋辛亥	宋己酉	宋丁丑	宋丙午	宋乙亥	宋癸卯	宋壬申	宋庚子	宋己巳	宋戊戌
宋癸未	宋壬子	宋庚辰	宋戊寅	丁未 儼大任 宋	宋丙子	宋甲辰	宋癸酉	宋辛丑	宋庚午	宋己亥	宋丁卯

宋保大元年 閏五月甲子				二年				三年			
丁酉 儼 大任 宋	宋乙丑	宋癸亥	宋壬辰	宋辛酉	宋己丑	丁巳 儼 大任 宋	宋丙戌	宋乙卯	甲申 儼 大任 宋	宋壬子	宋庚辰
宋丙寅	宋甲午	宋癸巳	宋壬戌	庚寅 儼 大任 宋	宋戊午	宋丁亥	宋丙辰	乙酉 儼 宋	癸丑 大任 宋	宋辛巳	宋庚戌
宋丙申	宋癸巳	宋壬戌	宋辛卯	宋庚申	宋戊子	宋丁巳	宋丙戌	宋甲寅	宋壬午	宋辛亥	宋庚辰

閏三月戊寅

宋四年

宋庚戌
宋戊申
宋丙子
宋甲辰
宋癸酉
宋壬寅
宋庚午
宋戊戌

宋己卯
宋丁丑
宋乙巳
宋甲戌
宋癸卯
宋壬申
宋庚子
宋戊辰

宋己酉
宋丙午
宋甲戌
宋甲辰
宋癸酉
宋辛丑
宋己巳
宋戊戌

五年

宋元豐元年十二月詔司天監考遼及高麗日本國曆與奉元曆同異遼己未歲氣朔與宣明曆合日本戊午歲與遼曆相近高麗戊午年朔與奉元曆合氣有不同戊午遼太康四年己未五年也當遼宋之世二國司天固相參考矣高麗所進大遼事蹟載諸王冊文頗見月朔因附入

象

孟子有言天之高也星辰之遠也苟求其故千歲之日至可坐而致甚哉聖人之用心可謂廣大精微至矣盡矣日有晷景月有明魄斗有建除星有昏旦觀天之變而制器以候之八尺之表六尺之筩百刻之漏日月星辰示諸掌

上運行既察度分既審於是像天圜以顯運行置耶攄以驗出入渾象是作天道之常尋尺之中可以俯窺陶唐之象是矣設三儀以明度分管一衡以正辰極渾儀是作天文之變六合之表可以仰觀有虞之璣是矣體莫固於金用莫利於水範金走水不出戶而知天道此聖人之所以爲聖也歷代儀象表漏各具于志太宗大同元年得晉曆象刻漏渾象後唐清泰二年已稱損折不可施用其至中京者槩可知矣古之鍊銅黑黃白青之氣盡然後用之故可施於久遠唐沙門一行鑄渾天儀時稱精妙未幾銅鐵漸澁不能自轉置不復用金晉錫不精水性不行況移之沍

寒之地乎

刻漏

晉天福三年造周官挈壺氏懸壺必爨之以火地雖沍寒蓋可施也

官星

古者官星萬餘名遭秦焚滅圖籍世秘不傳漢收散亡得甘德石申巫咸三家圖經緯合千餘官僅存什一分爲三垣四宮二十八宿樞以二極建以北斗緯以五星日月代明貴而太一賤遠暴縣上央之用亦云備矣司馬遷天官書既以具録後世保章守候無出三家官星之外者矣

象昭垂歷代不易而漢晉隋唐之書累志天文近於衍矣
且天象機祥律格有禁書乎勝國之史詿誤學者[illegible]
其日食星變風雲霰雪之祥具載帝紀不復書

志第十四